

Saugos duomenų lapas

Versijos data: 2015-04-16

Ankstesnės versijos data: 2014-05-09

Versija: 03.00/GBR

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas: LFFM 80

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojami naudojimo būdai:

tepalas

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjas: „SKF MAINTENANCE
PRODUCTS“ Postbus 1008
NL-3430 BA Nieuwegein
The Netherlands (Nyderlandai)
Tel. +31 30 6307200
El. paštas sebastien.david@skf.com
Interneto svetainė www.skf.com

1.4. Pagalbos telefonų numeriai Lietuvoje:

greitoji medicinos pagalba, tel. 03;
apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras
(neatidėliotina informacija apsinuodijus), tel.: +370 5 236 20 52.

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

DPD klasifikacija
(1999/45/EB direktyva):

CLP klasifikacija
((EB) Nr. 1272/2008):

remiantis medžiagų ar mišinių klasifikavimo ir ženklavimo taisyklėmis,
produktas neturi būti priskiriamas prie kenksmingų.

Rimčiausias pavojų
keliantis poveikis:

gali nestipriai sudirginti odą ir akis.

2.2. Ženklavimo elementai

Remiantis medžiagų ar mišinių klasifikavimo ir ženklavimo taisyklėmis,
produktas neturi būti priskiriamas prie kenksmingų.

2.3. Kiti pavojai

Produkto sudėtyje nėra jokių PBT arba vPvB medžiagų.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

| Registracijos numeris | CAS / EB numeris | Medžiaga | DSD klasifikacija (67/548/EEB)/ direktyva) / CLP klasifikacija (EB reglamentas Nr. 1272/2008) | m. d. % | Paiškinimas |
|-----------------------|------------------|----------|---|---------|-------------|
|-----------------------|------------------|----------|---|---------|-------------|

Sudėtyje nėra medžiagų,
kurioms būtų keliami
ataskaitų teikimo
reikalavimai.

Visos rizikos ir pavojingumo frazės pateiktos 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

| | |
|-------------------|--|
| Įkvėpus: | Stengtis pakvėpuoti grynu oru. Negalavimams nesiliovus kreiptis medicininės pagalbos. |
| Nurijus: | Gerai išskalauti burną ir mažais gurkšniais išgerti 1–2 stiklines vandens. Negalavimams nesiliovus kreiptis medicininės pagalbos. |
| Patekus ant odos: | Nusivilkite suteptus drabužius. Odą plauti muilu ir vandeniu. Negalavimams nesiliovus kreiptis medicininės pagalbos. |
| Patekus į akis: | Plauti vandeniu, kol sudirgimas dings (rekomenduojama naudotis akims plauti skirta įranga). Simptomams nedingus kreipkitės medicininės pagalbos. |
| Kita informacija: | kreipiantis medicininės pagalbos parodyti šį saugos duomenų lapą arba produkto etiketę. |

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Gali nestipriai sudirginti odą ir akis.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptomų gydymas. Momentinis specialus gydymas nereikalingas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: milteliniai, putų, anglies dioksido ir vandens dulksnos gesintuvai.
Neužsidegusių medžiagų vėsinimui naudokite vandenį ir vandens dulksną.

Netinkamos gesinimo priemonės: vandens srovė, kuri gali padėti liepsnai plisti.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Lengvai neįsiliepsnojantis, tačiau degus. Degančio produkto medžiagos skaidosi, todėl gali susiformuoti šios nuodingos dujos: anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Jei įmanoma, nesukeliant pavojaus, pašalinkite tarą iš pavojaus zonos. Saugokitės, kad neįkvėptumėte garų ar dūmų, įkvėpę stenkitės pakvėpuoti grynu oru. Naudokite autonominius kvėpavimo aparatus (SCBA) ir cheminėms medžiagoms atsparias pirštines.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Ne skubiosios pagalbos

personalui:

Sustabdykite nutekėjimą, jei tai įmanoma, nesukeliant papildomo pavojaus. Mūvėkite pirštines. Jei yra patekimo į akis pavojus, užsidėkite apsauginius akinius.

Skubiosios pagalbos
personalui:

Visi anksčiau pateikti nurodymai. Taip pat dėvėkite įprastą apsauginį kostiumą, atitinkantį EN 469 standarte pateiktus reikalavimus.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Venkite nebūtino medžiagų patekimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikykite ir surinkite išsipylusį produktą naudodami smėlį ar kitas sugeriančias medžiagas, surinkite viską į atliekų tarą. Negausiai išsipylusias medžiagas išvalykite šluoste.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apsaugos įrangos tipas nurodytas 8 skirsnyje. Atliekų šalinimas aprašytas 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Produktą naudokite gerai vėdinamoje aplinkoje. Netoliese turi būti pasiekiamas tekantis vanduo ir akims plauti pritaikyta įranga. Rankas plaukite prieš pertraukas, prieš naudodamiesi tualetu ir baigę darbą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Produktas turi būti sandėliuojamas saugiai, vaikams nepasiekiamoje vietoje ir toliau nuo maisto produktų, gyvulių maitinimo priemonių, vaistų ir pan. Laikykite sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje. Saugokite nuo šilumos (pvz., tiesioginės saulės šviesos). Sandėliuokite sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nenumatyta.

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija ir asmeninė apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Teisinė bazė: EH40/2005 Poveikio ribos darbo vietoje. Paskutinį kartą papildyta 2011 m. gruodį.

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms būtų keliami ataskaitų teikimo reikalavimai.

8.2. Poveikio kontrolė

Tinkami inžinerinės

kontrolės būdai:

Naudokite toliau nurodytas asmeninės apsaugos priemones.

Asmeninės akių ir veido
apsaugos priemonės:

Jei yra patekimo į akis pavojus, užsidėkite apsauginius akinius. Akių pasaugos priemonės turi atitikti EN 166 standarto reikalavimus.

Asmeninės odos apsaugos
priemonės:

Rekomenduojama naudoti plastikines arba gumines pirštines.

Asmeninės kvėpavimo
takų apsaugos priemonės:

Nebūtina.

Poveikio aplinkai kontrolė:

Pasirūpinkite, kad būtų laikomasi vietinių reikalavimų dėl emisijų (išlakų).

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie esmines fizikines ir chemines savybes.

| | |
|---|--|
| Būseną: | skystis |
| Spalva: | geltona |
| Kvapą: | informacijos nėra |
| Kvapo poveikio nuotolis: | informacijos nėra |
| pH (naudojimui skirtas tirpalas): | informacijos nėra |
| pH (koncentratas): | informacijos nėra |
| Užšalimo / atitirpimo temperatūra: | informacijos nėra |
| Pirminio užvirimo temperatūra ir virimo diapazonas: | informacijos nėra |
| Užsidegimo temperatūra: | (atvirame puodelyje) $\geq 200\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| Garavimo sparta: | informacijos nėra |
| Degumas (kietos ir dujų būsenose): | informacijos nėra |
| Viršutinė ir apatinė užsiliepsnojimo ribos: | informacijos nėra |
| Viršutinė ir apatinė sprogo ribos: | informacijos nėra |
| Garų slėgis: | informacijos nėra |
| Garų tankis: | informacijos nėra |
| Santykinis tankis: | $0,89\text{ g/cm}^3$ ($20\text{ }^{\circ}\text{C}$) |
| Tirpumas: | netirpus vandenyje |
| Iširimo koeficientas, n-oktanolis / vanduo: | informacijos nėra |
| Savaiminio įsiliepsnojimo temperatūra: | informacijos nėra |
| Irimo temperatūra: | informacijos nėra |
| Klampumas: | (kinematinis) $40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($104\text{ }^{\circ}\text{F}$): $0,8\text{ cm}^2/\text{s}$ ($80\text{ }^{\circ}\text{C}$). |
| Sprogumo savybės: | informacijos nėra |
| Oksidacijos savybės: | informacijos nėra |

9.2. Kita informacija

Nenumatyta.

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

informacijos nėra.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas, jei naudojamas laikantis tiekėjo nurodymų.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nežinoma.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Degančio arba iki aukštos temperatūros įkaitinto produkto medžiagos skaidosi, todėl gali susiformuoti šios nuodingos dujos: anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas – pateikimas per burną:

nurijus didesnę kiekį gali supykinti. Produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra.

| | |
|---|---|
| Ūmus toksiškumas – patekimas per odą: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Ūmus toksiškumas – patekimas įkvėpus: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Odos pažeidimas / sudirginimas: | Gali nestipriai sudirginti. produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Rimtas akių sužalojimas / sudirginimas: | Laikinas sudirginimas. produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Kvėpavimo takų / odos sudirginimas: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Bakterijų ląstelių mutageniškumas: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Kancerogeninės savybės: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Reprodukcinis toksiškumas: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Vienkartinio STOT poveikis: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Kartotinio STOT poveikis: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Įkvėpimo pavojus: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |
| Kiti toksikologiniai poveikiai: | produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra. |

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Produktas nepriskiriamas šiai klasei. Bandymų rezultatų nėra.

12.2. Patvarumas ir skaitomumas

Bandymų rezultatų nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bandymų rezultatų nėra.

12.4. Judrumas dirvožemyje

Bandymų rezultatų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra jokių PBT arba vPvB medžiagų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Venkite patekimo į kanalizaciją ar paviršinius vandenis. Susisieki su vietinėmis atsakingosiomis institucijomis.

EWC kodas: Priklauso nuo verslo pobūdžio ir naudojimo; pavyzdžiui, 13 02 08* kitos variklio, pavarų dėžės ir kitų elementų sutepimo alyvos.

Produktu užteršta absorbuojanti medžiaga / skuduras.
EWC kodas: 15 02 03 sugeriančios medžiagos, filtro medžiagos, servetėlės ir apsauginiai drabužiai, kiti nei nurodyta 15 02 02.

Neišvalytą pakuotę būtina priduoti vietinėms atliekų surinkimo kompanijoms. Tuščią ir išvalytą pakuotę galima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Produktui netaikomos pavojingų medžiagų gabenimo taisyklės.

14.1. JT numeris

-

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

-

14.3. Gabenimo (vežimo) pavojingumo klasė (-s)

-

14.4. Pakuotės grupė

-

14.5. Pavojus aplinkai

-

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

-

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

-

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia chemine medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Specialiosios nuostatos: nėra.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS: Kita informacija.

Pakeitimai atlikti toliau nurodytuose skirsniuose: 1–16

Trumpinių paaiškinimai: PBT: pastovus, turintis bioakumuliacijos potencialą ir toksiškas, vPvB: labai pastovus ir turintis didelį bioakumuliacijos potencialą, STOT: toksiškumas konkrečiam tiksliniam organui.

Klasifikacijos būdas: skaičiavimai pagrįsti žinomų elementų keliamais pavojais.

Rizikos frazės: rizikos (R) frazės netaikomos.

Pavojingumo frazės: pavojingumo (H) frazės netaikomos.

Mokymai: būtina sąlyga – kruopštus susipažinimas su informacija, pateikta šiame saugos duomenų lape.

Kita informacija: šis saugos duomenų lapas yra parengtas ir taikomas tik šiam produktui. Pateikta informacija pagrįsta tiekėjo šio saugos duomenų lapo rengimo metu turėtomis žiniomis ir patirtimi. Saugos duomenų lapas atitinka saugos duomenų lapų ruošimą apibrėžiančius reikalavimus, kaip numatyta 1907/2006/EB (REACH) standarte ir jo pakeitimuose.
